



1

Gymnadenia conopsea Grote muggenorchis



2



3



4



5



6

Maten (in cm)

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| hoogte plant | 25-60 |
| lengte bloeiaar | 5-25 |
| aantal bloemen | 25-140 |
| lengte x breedte grootste blad | 10-25 x 0,7-1,6 |
| lengte doosvruchten | 0,7-1,4 |

- 1 Grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*), bloeiende plant
- 2 Grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*). Rozet, de bladeren zijn tweerijig
- 3 Grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*) is een stijf rechtopstaande plant
- 4 Grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*). De stengel is naar boven toe vaak paarsig aangelopen
- 5 Grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*). Het bovenste blad bereikt de bloeiaar niet
- 6 Grote muggenorchis (*Gymnadenia conopsea*) heeft een hoge vruchtzetting

Bladeren

Grote muggenorchis heeft vijf tot zeven ongekleurde, donkergroene, gladde bladeren met een stompe top, de onderste boogvormig, schuin afstaand tot omhoogstaand, vaak aan de basis in een tweerijig, los rozet; daarnaast twee tot drie hoger langs de stengel geplaatste lancetvormige, spitse, schutbladachtige bladeren die onder het midden het breedste zijn. De bladeren zijn vrij smal, lijn-lancetvormig en v-vormig.

Het onderste blad is vaak boven het midden het breedste, de hoger geplaatste bladeren zijn over een grote lengte even breed en goetvormig tot vrij sterk gekield. Het bovenste blad bereikt de bloeiaar niet. De schutbladen zijn lancetvormig, boven het midden smaller wordend en toegespitst, groen maar vaak violet aangelopen; de onderste schutbladen zijn bladdik, even lang als tot iets langer dan de doosvrucht, naar boven toe korter wordend.